

Festool, Wendlingen (Deutschland) – Juli 2018

Pressemitteilung für die Fachpresse

Infoline für Fachpresse und Journalisten

Festool GmbH
Wertstraße 20
D - 73240 Wendlingen
www.festool.com

Silvia Pirro
+49 7024-804-20679
Silvia.Pirro@festool.com

Sebastian Stoll
+49 7024-804-25297
Sebastian.Stoll@festool.com

Große Staubmengen effizient, einfach und zuverlässig bewältigen

Der neue CT Vorabscheider mit Zyklon-Technologie von Festool

Große Staubmengen und Späne - wie sie beispielsweise beim Schleifen von Trockenbau-Spachtel oder beim Arbeiten mit der Oberfräse entstehen - setzen den Hauptfilter des Absaugmobils zu und verringern die Saugkraft. Der neue CT Vorabscheider erweist sich als ideale Lösung, denn er trennt und sammelt bis zu 95 Prozent des Staubs bevor er das Absaugmobil erreicht. Das entlastet den Hauptfilter und garantiert konstant hohe Saugkraft für eine längere Standzeit des Absaugmobils.

Stark in der Leistung

Dank der Zyklon-Technologie trennt und sammelt der neue CT Vorabscheider einen Großteil der groben und feinen Stäube bevor sie überhaupt ins Absaugmobil gelangen. „Durch die Verwendung einer besonderen Zyklon-Technologie ist es uns gelungen, eine möglichst kompakte Bauform mit einem hohen Abscheidegrad zu vereinen. Die eingesaugte, staubdurchsetzte Luft wird im Zyklon in eine Spiralbewegung versetzt. Dadurch prallen die Staubpartikel gegen die Wand des Zyklons und fallen aufgrund der Schwerkraft in den Auffangbehälter des CT Vorabscheiders“, erklärt Gerhard Grebing (Leiter Versuch und Qualitätsmanagement). Damit lassen sich bis zu 80 Prozent der

mineralischen Stäube und bis zu 95 Prozent grober Stäube wie Sägespäne abscheiden und im Auffangbehälter sammeln – noch bevor sie überhaupt in das Absaugmobil gelangen. So wird der Hauptfilter des Saugers deutlich entlastet und sorgt für konstant hohe Absaugleistung. Der CT Vorabscheider ist für die Staubklassen L und M geeignet.

Durchdacht für den komfortablen, täglichen Einsatz

„Neben der starken Leistung zählt insbesondere auch der komfortable Einsatz bei der alltäglichen Arbeit“, so Grebing. „Aus diesem Grund haben wir bei der Entwicklung des neuen Vorabscheiders darauf geachtet, dass er nicht nur robust genug für den anspruchsvollen Baustellen-Alltag ist, sondern dass man mit ihm auch bequem und sicher arbeiten kann“. So lassen sich die Auffangbehälter mit kompakten Abmessungen nicht nur einfach stapeln, sondern sorgen durch gute Griffmöglichkeiten für eine einfache und saubere Entsorgung großer Staubmengen. „Durch die modulare Bauweise müssen nicht zu große und damit zu schwere Behälter getragen werden, sondern sie lassen sich einfach und bequem tragen, transportieren und reinigen“, beschreibt Grebing. Damit sich der Füllstand bequem einsehen lässt, bietet Festool dazu transparente Auffangbehälter und Entsorgungssäcke an. Dies ermöglicht eine besonders einfache und staubarme Entsorgung – stets mit dem Überblick der aktuellen Füllmenge.

Rundum an alles gedacht

Alle Absaugmobile CT 26/36/48 von Festool lassen sich mit dem neuen CT Vorabscheider nachrüsten und über das SYS Dock System miteinander verbinden. Je nach Anwendung lässt sich der CT Vorabscheider flexibel einsetzen. „Wir empfehlen den Vorabscheider insbesondere beim Verarbeiten von mineralischen Feinstäuben, wie sie beispielsweise beim Arbeiten mit dem Langhalsschleifer Planex und Planex easy, dem Diamantschleifer Renofix RG 130 sowie mit den Renovierungsfräsen Renofix RG 80 und RG 150 entstehen. Auch beim Arbeiten mit der Oberfräse OF 2200, der Handkreissäge HK 85, den Schwert- und Dämmstoffsägen IS 330, SSU 200 und der neuen Akku-Dämmstoffsäge ISC 240 fallen grobe und große Mengen von Fräs- und Sägespänen an“. Eine Zusatzsteckdose ermöglicht den Anschluss des plug-it Saugschlauchs oder eines Elektrowerkzeuges.

Der neuen CT Vorabscheider VA ist ab September 2018 im Fachhandel erhältlich. Weitere Informationen dazu im Fachhandel oder auf www.festool.de

Umfang ca. 3.630 Zeichen (mit Leerzeichen)

Technische Daten CT Vorabscheider VA

| | |
|----------------------|--------------------|
| Abmessungen (LxBxH) | 395 x 295 x 515 mm |
| Max. Behältervolumen | 20 l |
| Gewicht | 7 kg |

Bildervorschau



Bild: Festool_CT-VA_01.jpg

Die effizienteste Art, große Staubmengen zu bewältigen: mit dem neuen CT Vorabscheider VA von Festool – ab September 2018 im Fachhandel erhältlich.



Bild: Festool_CT-VA_02.jpg

Der Festool CT Vorabscheider mit Zyklon-Technologie trennt und sammelt grobe und feine Stäube, bevor sie in das Absaugmobil gelangen.



Bild: Festool_CT-VA_03.jpg

Aufbau - von oben nach unten:

- 1 Zyklon-Systainer CT-VA
- 2 Schlauchverbindung zwischen CT-VA und Absaugmobil
- 3 Schlauchverbindung zum Werkzeug
- 4 Auffangbehälter
- 5 Systainer-Wanne, die sich über SYS Dock mit dem Absaugmobil verbinden lässt
- 6 Absaugmobil

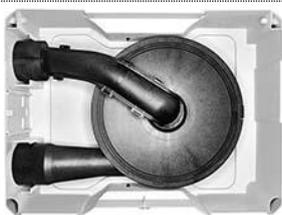


Bild: Festool_CT-VA_04.jpg

Die eingesaugte staubdurchsetzte Luft wird im Zyklon in eine Spiralbewegung versetzt. Dadurch prallen die Staubpartikel gegen die Wand des Zyklons und fallen aufgrund der Schwerkraft in den Auffangbehälter des CT Vorabscheiders.



Bild: Festool_CT-VA_05.jpg

Der modulare Aufbau ermöglicht den einfachen Transport und eine einfache Reinigung der Einzelteile.



Bild: Festool_CT-VA_06.jpg

Über das SYS Dock System lassen sich Absaugmobil und CT Vorabscheider einfach miteinander verbinden.



Bild: Festool_CT-VA_07.jpg

Gerade beim Arbeiten mit dem Langhalsschleifer PLANEX entsteht eine große Staubmenge – für diese Einsätze ist der neue CT Vorabscheider besonders geeignet.



Bild: Festool_CT-VA_08.jpg

Gerade beim Arbeiten mit dem PLANEX entsteht eine große Staubmenge – für diese Einsätze ist der neue CT Vorabscheider besonders geeignet.



Bild: Festool_CT-VA_09.jpg

Insbesondere beim Verarbeiten von mineralischen Feinstäuben entstehen große Staubmengen – wie sie beispielsweise beim Arbeiten mit dem Diamantschleifer Renofix RG 130.



Bild: Festool_CT-VA_10.jpg

Insbesondere beim Verarbeiten von mineralischen Feinstäuben entstehen große Staubmengen – wie sie beispielsweise beim Arbeiten mit dem Diamantschleifer Renofix RG 130.



Bild: Festool_CT-VA_11.jpg

Insbesondere beim Verarbeiten von mineralischen Feinstäuben entstehen große Staubmengen – wie sie beispielsweise beim Arbeiten mit dem Diamantschleifer Renofix RG 130.



Bild: Festool_CT-VA_12.jpg

Auch für grobe Stäube wie sie bei Fräsarbeiten entstehen, lohnt sich der Einsatz des neuen CT Vorabscheiders.



Bild: Festool_CT-VA_13.jpg

Auch für grobe Stäube wie sie bei Fräsarbeiten entstehen, lohnt sich der Einsatz des neuen CT Vorabscheiders.



Bild: Festool_CT-VA_14.jpg

Auch für grobe Stäube wie sie bei Hobelarbeiten entstehen, lohnt sich der Einsatz des neuen CT Vorabscheiders.



Bild: Festool_CT-VA_15.jpg

Für eine bequeme Staubentsorgung sorgen die Griffmöglichkeiten am Behälter.



Bild: Festool_CT-VA_16.jpg

Bequemer und sicherer Transport dank stapelbarer Auffangbehälter mit kompakten Abmessungen und robuster Bauweise.



Bild: Festool_GerhardGrebing.jpg

Gerhard Grebing - Leiter Versuch und Qualitätsmanagement bei Festool

Bildnachweis: Festool GmbH

Infoline für Leser**Deutschland**

Festool Deutschland GmbH
Wertstraße 20
73240 Wendlingen
Tel. +49(0)7024-804-24010
Fax +49(0)7024-804-29699
info@festool.com
www.festool.de

Österreich

Festool Österreich GmbH
Schloss Glanegg 2
A-5082 Grödig
Tel. +43 (6246) 74281-11
vertrieb-at@festool.com
www.festool.at

Schweiz

Festool Schweiz AG
Moosmattstraße 24
CH-8953 Dietikon
Tel. +44 7442727
Fax: +44 7442728
info-ch@festool.com
www.festool.ch